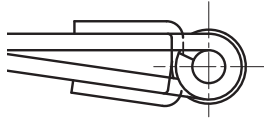


Algemeen

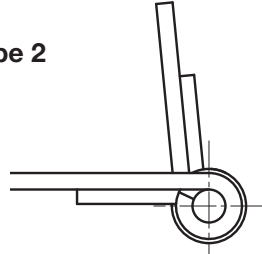
1) Kies het type veerscharnier

De veerscharnieren worden in twee typen geleverd zoals hieronder afgebeeld. Door de verschillende montageopties zijn beide typen veerscharnieren te gebruiken om een deur door de veerdruk te laten sluiten of juist te openen. Daarnaast is er de mogelijkheid van zichtbare of verborgen montage.

Veertype 1



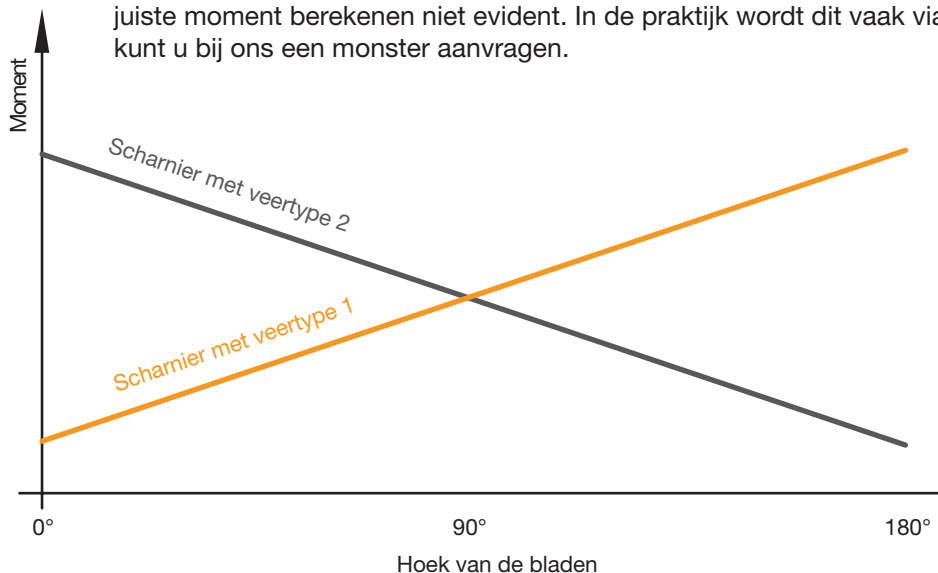
Veertype 2



	Zichtbare montage	Verborgene montage
Veer opent de deur	<p>Veertype 1</p>	<p>Veertype 2</p>
Veer sluit de deur	<p>Veertype 2</p>	<p>Veertype 1</p>

2) Bepaal de veerkracht

Aangezien het in beweging brengen van massa in rust meer kracht vergt dan massa in beweging, is het juiste moment berekenen niet evident. In de praktijk wordt dit vaak via «trial and error» bepaald. Bij twijfel kunt u bij ons een monster aanvragen.



M: scharnierhoek
 M(0°): moment als scharnierbladen parallel staan
 M(90°): moment als scharnierbladen onder een hoek van 90° staan
 M(180°): moment als scharnierbladen onder een hoek van 180° staan

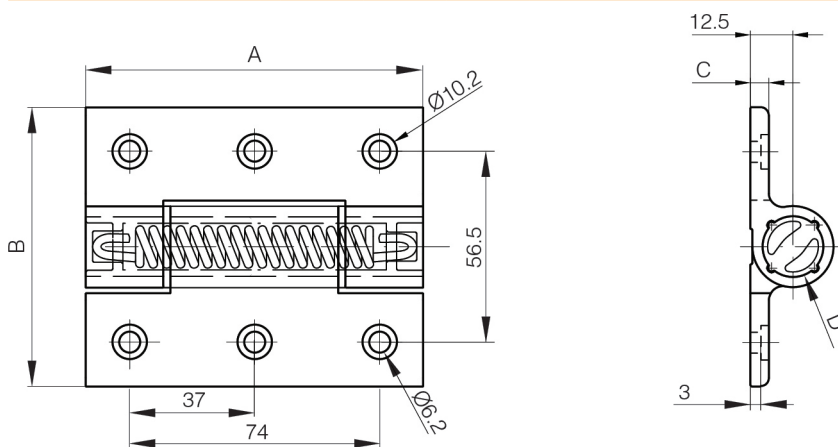
Alle afmetingen in mm; genoemde sterkte waarden zijn richtwaarden; technische wijzigingen voorbehouden.

Onzichtbaar veermechanisme, aluminium, zware veerkracht 3,8 Nm

- Veerkracht veertype 2 in Nm: M(0°) : 3,80 Nm / M(90°) : 3,10 Nm / M(180°) : 2,40 Nm
- Veerkracht veertype 1 in Nm: M(0°) : 2,20 Nm / M(90°) : 2,90 Nm / M(180°) : 3,50 Nm
- Deur of paneel wordt automatisch geopend of gesloten
- Volledig onzichtbaar veermechanisme
- Corrosiebestendig
- Geen speling in het scharnier
- Esthetische vormgeving



Bestelnummer	A	B	C	D	Uitvoering	Materiaal/nabehandeling
250237	100	82,5	5,5	18	veertype 2	alu 6082 T5, blank geanodiseerd
250238	100	82,5	5,5	18	veertype 2	alu 6082 T5, zwart geanodiseerd
250301	100	82,5	5,5	18	veertype 1	alu 6082 T5, blank geanodiseerd
250320	100	82,5	5,5	18	veertype 1	alu 6082 T5, zwart geanodiseerd

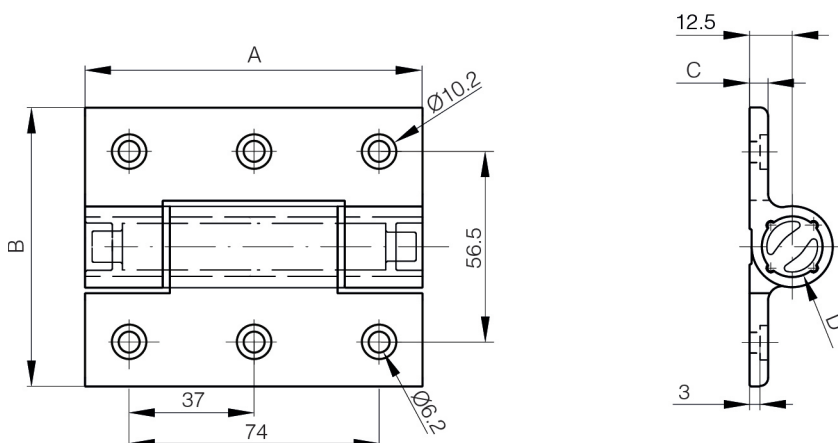


Vrijdraaiende scharnieren aluminium, zware uitvoering, design

- Ideaal om te combineren met onze aluminium veerscharnieren
- Dit vrijdraaiend scharnier heeft dezelfde afmetingen en zijn voor het oog qua uiterlijk identiek
- Kunststof scharnierpen met afdekkapjes
- Esthetische vormgeving



Bestelnummer	A	B	C	D	Uitvoering	Materiaal/nabehandeling
250246	100	82,5	5,5	18	zonder veer	alu 6082 T5, blank geanodiseerd
250247	100	82,5	5,5	18	zonder veer	alu 6082 T5, zwart geanodiseerd



Alle afmetingen in mm; genoemde sterktewaarden zijn richtwaarden; technische wijzigingen voorbehouden.